

. 4 • 1

SMITHSONIAN INSTITUTION.

UNITED STATES NATIONAL MUSEUM.

For notes on this work see:

Hume, Stray Feathers, VIII. 1878, 506-508.

Newton, Stray Feathers, VIII, 1879, 414-415.

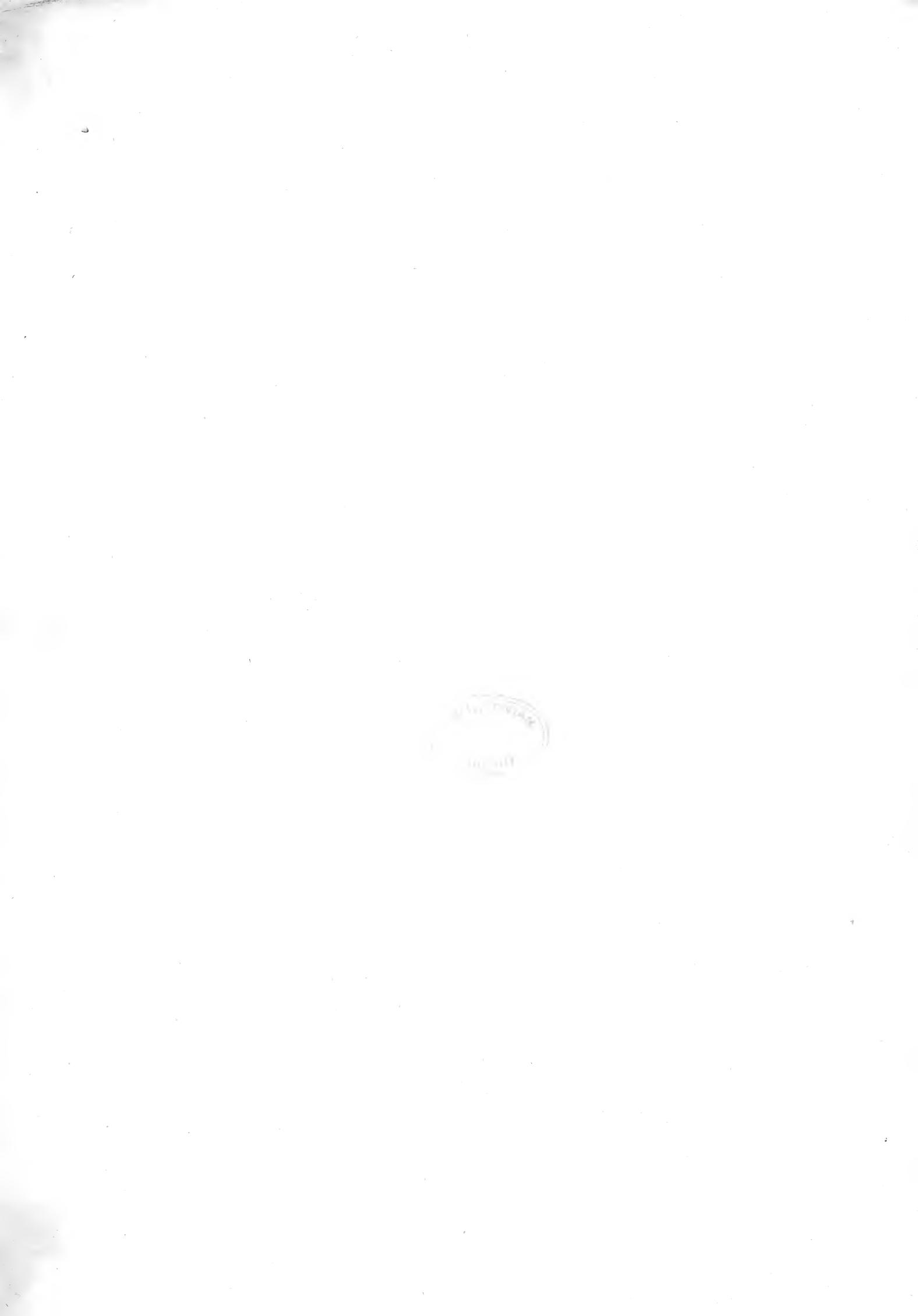
Allen, Bull. am. mus. N. H., XXIV, 1908, 111-116.

- insulat, "Trancus"

Indean zorlogg-

Landan, 1769

Tructure petatis anny une purtuaked.



Cymru Cymru

INDIAN ZOOLOGY.

I.

SCIURUS MACROURUS.

Sciurus Zeylanicus pilis in dorso Nigricantibus. Raii syn. quad. 215.

The long-tailed Squirrel.

HIS species is found in Ceylon and Malabar. In the Cinga-lese tongue it is called Dandoelana, and from the noise it makes, Roekea.

It is about three times the fize of

the European squirrel.

The ears are tufted with black hairs: the end of the nose is pink-colored: the cheeks, legs, and belly, are of a dull yellow: between the ears is a yellow spot: the crown of the head, and the back, are black: from each ear is a bifurcated line of the same color, pointing down the cheeks: the upper part of the feet is covered with black hairs: the lower part naked and red.

The tail is near twice the length of the body, of a light ash-color, and extremely bushy. The part next the body quite surrounded with hairs: on the remainder the hairs

are separated, and lie flat.

The tree is the Jambu Rumph. Amboin. I. 121. tab. 37. Eugenia Malaccensis, sp. pl. 672. Fl. Zeyl. No. 187. It is the most excellent of the *Indian* fruits, delicious in taste, grateful in smell, pleasing to the eye, and salubrious in its effects.

Its

L'Ecureuil à longue queue.

TETTE espece se trouve dans l'isse de Ceylon, & sur la côte de Malabar. Les Ceylanois l'appellent dans leur langue Dandoelena, & Roekea du bruit qu'il fait. Il est à peu près trois fois plus grand que l'ecureuil d'Europe. Ses oreilles sont revetues au bout de longs poils noirs. La pointe du nez est de coleur de rose. Les joues, les pieds & le ventre sont d'un jaune obscur: il se trouve une tache jaune entre les deux oreilles. Le haut & le derrière de la tête sont noirs. Une ligne fourchue de la meme couleur descend des oreilles & tire vers les joues. L'exterieur des fambes est revetu de poils noirs; l'interieur en est denuè & rouge. La queue etanta peu près deux fois plus grande que le corps, est d'un cendré clair & bien garnie de poil. La partie attenante au corps a des poils tout à l'entour de la queue; le reste a des poils separés Es couchés plats des deux cotés.

L'arbre est le Jambu de Rumph. Le Jambou. Amboin. I. 121. planche 37. l'Eugenia Malaccensis des spec. pl. 672. Hort. Zeil. No. 187. C'est le plus excellent des fruits Indiens. Le gout en est delicieux, l'odeur en est agrea-

ble,

Eugenia Malac. Its native place is *Malacca*, and is only cultivated in *Goa* and *Amboina*, on account of its fine qualities, its roseate scent and color, and its happy faculty of allaying the rage of thirst in the burning fevers of the torrid zone.

ble, il plait aux yeux, & il à des effets falutaires. Sa patrie est la côte de Malacca mais il est cultivé à Goa & à Amboine à cause de ses admirables qualités, pour son odeur, & sa couleur de rose, & pour son rare effet d'etancher l'intolerable soif des sievres ardentes de la zone torride.

II.

FALCO MELANOLEUCOS.

Black and white Falcon

Inhabits Ceylon: its length is fixteen inches, its weight about ten ounces.

The bill is black: the irides of a reddish yellow: the orbits marked with white specks. The head, neck, back, scapulars, quil-feathers, and some of the middle coverts of the wings, are black; the rest of the coverts, those of the tail, the tail itself, the breast and belly, are of a pure white.

This species is called in the Cingalese, Kaloe Koeroelgoya. We are uncertain whether it is trained for the amusement of falconry, as some other kinds are by the natives of

Rhamnus jujuba. Ceylon.

The tree is the Vidara of Rumphius II. 17. tab. 36. the Rhamnus jujuba sp. pl. 282. Fl. Zeyl. No. 89. It bears an eatable fruit, of very little flavor.

Le Faucon pie

N le trouve à Ceylon. Sa longueur est de seize pouces; son
poids est d'environs dix onces. Son bec
est noir. L'iris des yeux est d'un jaune
rougeatre. Les orbites des yeux sont
marquetées de taches blanches. La tête,
le col, le dos, les plumes scapulaires;
celles des ailes & plusieurs des couvertures du milieu des ailes sont noires:
Le reste des couvertures des ailes,
aussibien que celles de la queue, la
queue meme, la poitrine & le ventre
sont d'un beau blanc.

Cette espece s'appelle Kaloe Koeroelgoya dans la langue des habitans de l'isle de Ceylon. On ne sait pas si les habitans de l'isle de Ceylon s'en servent pour la fauconnerie, comme ils en font des autres oiseaux de ce genre.

L'arbre est le Vidara de Rumph. Le Vidara. Amboin. II. 17. planche 36. le Rhamnus jujuba, sp. pl. 282. Flor. Zeil. No. 89. Il porte un fruit qui se peut manger, mais il a peu de saveur.

III.

OTUS BAKKAMOENA.

The Little Horn Owl.

HIS elegant species is found in Ceylon, is called there Bak-kamoena, and is a scarce species even in that island.

It is represented of its natural fize. The irides are scarlet: the horns take their origin from the base of the bill, and point to the sides of the head: on their inner side they are dusky, on their exterior white.

The bill is dusky, surrounded with long bristles: the circle of seathers round the eyes is of a very pale ash-color: the external circle

of a yellowish brown.

The head of a deep ash-color: the back dusky: coverts of the wings grey, marked with narrow lines of black, pointing downwards: the quil feathers regularly barred with black and white: the breast buff-colored, marked with small sagittal black spots: the legs feathered half way down: the naked part of a reddish yellow.

Gloriofa Superba. The plant is one of the most beautiful of the *Indies*; but at the same time its roots are the most venomous. It is found in *Ceylon* and *Malabar*, and on account of its charming appearance is called by *Linnæus*, Gloriosa Superba, sp. pl. 437. By the natives it is styled *Najajala* and *Nyaghala*, possibly from its being possessed of a poison as potent as that of the serpent *Naja*, or *Cobra de Capello*, whose bite is the most fatal of any yet known.

Le petit Hibou.

N trouve cette belle espece dans l'isle de Ceylon, où elle est appellée Bakkamoena, & encore y est elle rare. Elle est representée de grandeur naturelle. L'iris des yeux est de couleur d'ecarlate. Les paquets des plumes qui forment les oreilles commencent à la base du bec, & tirent des deux cotés de la tête: du coté interieur elles sont d'un brun obscur & du coté exterieur elles sont blanches. Le bec est brun, entouré de longs poils. Les plumes qui forment le cercle interieur autour des yeux sont d'un cendré clair, & celles du cercle exterieur sont d'un brun jaunatre. La tête est d'un cendré foncé; le dos d'un brun obscur, les couvertures du dessus des ailes sont grises & marquetées de lignes noires, tirant vers le bas : Les plumes des ailes ont des bandes regulières de blanc & de noir : La poitrine est d'un jaune pâle marquetée de petites taches noires en forme de flêche. La moitié des jambes est revetue de plumes, l'autre moitié, qui est nue, est d'un jaune roussatre.

La plante est une des plus belles des Le NajajaIndes, mais en meme tems sa racine la.
est une des plus venimeuses. Elle se
trouve dans l'isle de Ceylon, & sur
la côte de Malabar. Mr. Linnaeus
l'appelle à cause de sa beauté, GloRIOSA SUPERBA, sp. pl. 437. Les natifs du pais l'appellent Najajala ou
Nyaghala: peutetre parce qu'elle est
aussi venimeuse que le serpent Naja ou
la Cobra de Capello, dont la morsure
est la plus dangereuse de tous les serpens connus.

IV. PICUS.

1. F.

IV.

PICUS MINIACEUS.

The Red Wood-pecker.

R. Loten shot this on the Highlands of Java. It is called by the Malayans, Toekan, or the Carpenter, a name they give to wood-peckers in general, from the noise these birds make in boring trees, which resembles that made by a workman.

It is drawn the fize of life. The bill is of a dusky blue: the head of a deep dull red, and adorned with a long crest pointing backwards: on the chin is a spot of yellow.

The hind part of the neck, the back, the coverts, and secondary feathers of the wings, are of the color of red lead: the fore part of the neck is of a rose color: the belly white.

The quil feathers black, marked with large white spots: the coverts of the tail green: the tail consists of sharp-pointed feathers, like the European kind, and is of a deep blue.

Le Pic rouge.

Loten le tua sur les bauteurs de l'isle de Java. Il est appellé en langue Maleyenne, Toekan, c'est à dire le Charpentier, ce qui est un nom donné en general à tous les pics, à cause du bruit que ces oiseaux font en percant les arbres, qui est semblable à celui d'un ouvrier de ce nom.

Il est representé de grandeur naturelle. Le bec est d'un bleu obscur: La tête est d'un rouge brun & foncé, ornée d'une longue hupe, qui tombe en arrière; il y a une tache jaune au menton. La partie posterieure du col, le dos, les couvertures & les plumes moyennes des ailes sont de couleur vermeille: la partie anterieure du col est de couleur de rose, le ventre est blanc. Les grandes plumes des ailes sont noires, marquetées de grandes tâches blanches; les plumes qui couvrent le dessus de la queue sont vertes; celles de la queue meme sont affilées comme celles de l'espece d'Europe, & d'un bleu foncé.

 V_{\cdot}

TROGON FASCIATUS.

The faciated Couroucou.

HIS species is rarely found in the isle of Ceylon, where the Cingalese call it Rantvan-kondea. A species bearing some resemblance to it is described by M. Brisson, iv. 165,

Le Couroucou à Cordon.

ETTE espece ne se trouve que rarement dans l'isse de Ceylon, et les babitans l'appellent du nom de Rantvan-kondea. M. Brisson nous a donné la description d'une espece qui

by the name Le Couroucou Cendre; but the bend on the breast, which distinguishes the Indian species, evinces it to differ from that of Cayenne.

Descr.

Its length was ten inches and an half: the weight one ounce five-eighths.

The bill black, thick, strong, and arched; the base beset with bristles: the orbits naked, and of a deep blue: the irides yellow.

The head and neck of a very deep dusky blue, fading into a paler as it approaches the breast.

Across the breast is a fascia or band of white; beneath that the whole under-side is of a bright red-dish orange color.

The back is tawny; the coverts of the tail grey; the coverts of the wings, and the scapulars, elegantly barred with narrow undulated lines of black and white; the quil feathers dusky, striped with white on their outward webs.

The tail is very long, tipped with black, and composed of feathers of unequal lengths; the exterior feathers being much the shortest.

The legs and feet small and dusky: the toes disposed two backward and two forward, as in the woodpecker tribe.

Nummula- The plant is the Nummularia lacria. tea minima. Rumph. Amboin. lib. ix. c. 78. qui approche de celle-ci sous le nom de Couroucou Cendré; mais l'espece Indienne a une bande sur la poitrine, qui la distingue de celle de Cayenne.

Cet oiseau a dix pouces & demi de Descr. longueur & pese une once & cinggros. Son bec est noir, gros, fort, S' courbé en arc, la base est bordée de poils; les orbites sont nues, & d'un bleu foncé; l'iris des yeux est jaune: la tête & le cou son d'un bleu obscur & foncé, qui devient plus pâle à mesure, qu'il approche de la poitrine, qui est traversée d'une bande blanche; le coté de dessous celle-ci est d'une couleur d'orange vive 🚭 rougeâtre; le dos est tané, les couvertures de la queue sont grises; celles des aîles & les scapulaires sont joliment barrées de lignes etroites & ondées de noir & de blanc; les grandes plumes des aîles sont d'un brun obscur & rayées de blanc par dessus.

Sa queue est fort longue, noire par le bout & composée de plumes de grandeur inegale dont les exterieures sont de beaucoup les plus courtes.

Ses jambes & ses piés sont petits, & d'un brun obscur; il a quatre doigts, deux devant & deux derriere comme tous les pics.

La plante est la Nummularia lac-Le numtea minima. Rumph. Amboin. mulaire. lib. ix. c. 78.

VI.

CUCULUS PYRRHOCEPHALUS.

The red-headed Cuckoo.

HE Cingalese give this species the name of Malkoha: it inhabits the woods, and lives on fruits.

Its length is sixteen inches: its

weight four ounces.

The bill is much arched, strong, and of a greenish yellow color: the crown of the head, and the part of the cheeks, are of a bright crimson, entirely surrounded by a band of white. The hind part of the head and neck black, marked with small white spots: the fore part of the neck entirely black.

The back and wings black: the tail very long, composed of feathers of unequal lengths; their lower part black, the ends white.

The breast and belly white: the legs of a pale blue.

Le Coucou à tête rouge.

ES Ceilanais nomment cette es-Es' Cellanais nomment cette es pece Malkoha; cet oiseau habite les forêts & se nourrit de fruits. Il a seize pouces de longueur & pese quatre onces. Son bec est trés courbé en arc & d'un jaune qui tire sur le verd. Le sommet de la tête, & la partie des joues sont d'un cramoisi vif entouré d'une bande blanche. Le derrière de la tête & du cou est noir marqueté de taches blanches, la partie anterieure du cou est noire; il a le dos Es les aîles noires. Sa queue est fort longue formée de plumes de differentes longueurs, dont la partie inferieure est noire & le bout blanc.

Sa poitrîne & son ventre sont blancs, & ses jambes d'un bleu pâle.

VII.

COLUMBA MELANOCEPHALA.

to

The black-capped Pigeon.

Heat of the torrid zone.

painted the fize of life. It was found on the ground in the isle of Java, having dropped down dead in one of those hot days that are known only in the torrid zone, when the fowls of the air often perish, unable to respire; when lions, leopards, and wolves, immerge themselves up

Le Pigeon à Calote noire.

E bel oiseau est peint aù naturel. Chaleur de On le trouva sur la terre dans la zone toride. l'ise de Java, etant tombé roide mort dans un tems, on les grandes chaleurs, qui ne sont connues que sous la zone torride, font perir les oiseaux faute de respiration, forcent les lions, les coups & les leopards, d'entrer dans l'eau pisqu'au muzeau pour se garan-

tin

to their nostrils in the water, to preferve themselves from the scorching fun*; and when even men themfelves have been forced to ascend the highest trees, in order to draw in a more temperate air **.

Such a day occasioned the disco-

very of this species.

The fore part of the head, the cheeks, and beginning of the breaft, were white: the hind part of the head black: the chin yellow.

The rest of the neck, the breast, upper part of the belly, the back, coverts, and fecondary feathers of the wings, of a fine green: the quil

feathers of a dark purple.

The lower belly and vent feathers of a fine yellow: the outside of the thighs green: the infide white: the lower fide of the tail crimfon: the legs red.

tir de l'ardeur insupportable du soleil* & obligent les hommes mêmes a grimper sur les plus grands arbres pour y respirer un air plus temperé**.

Ce fut une telle journée qui occasionna la decouverte de cette espece.

Elle a le devant de la tête, les joues, Descr. E le commencement de la poitrîne blancs; le derriere de la tête noir &

le dessous du bec jaune.

Le reste du cou, la poitrine, la partie superieure du ventre, le dos, les couvertures, les plumes moyennes des aîles, sont d'un beau verd & les grandes d'un pourpre foncé.

Le bas du ventre & les plumes de dessous la queue sont d'un beau jaune, le dehors des cuisses est verd & le

dedans blanc.

VIII.

SUTORIA. MOTACILLA

The Tailor Bird.

instinct.

Descr.

Wondrous AD providence left the feathered tribe unendowed with any particular instinct, the birds of the torrid zone would have built their nests in the same unguarded manner as those of Europe; but there the lesser species, having a certain prescience of the dangers that furround them, and of their own weakness, suspend their nests at the extreme branches of the trees; they are conscious of inhabiting a climate replete with enemies to them

> * Boone's Account of the Climate and Diseases of Senegal.

** Phil. Transact. 1767.

L'oyseau Tailleur.

I la providence n'avoit pas ac-Instinct cordé aux oiseaux un instinct Merveilparticulier, ceux de la zone torride auroient fait leurs nids de la même manière que ceux d'Europe: mais les petites especes de ces pays chauds, connoissant leur foiblesse & ayant une prescience certaine des dangers, qui les environnent, suspendent leurs nids aux extrenutés des branches des arbres. Ils savent qu'ils habitent un climat plein d'ennemis, qui veulent les detriure & leurs petits, comme de couleuvres, qui

** Phil. Transact. 1767.

^{*} Boone Memoire sur le Climat & les Maladies du Senegal.

them and their young; with snakes that twine up the bodies of the trees, and apes that are perpetually in search of prey; but, heaven-instructed, they elude the gliding of the one, and the activity of the other.

An Indian forest.

An Indian forest is a scene the most picturesque that can be imagined; the trees seem perfectly animated; the fantastic monkies give life to the stronger branches; and the weaker sprays wave over your head, charged with vocal and various plumed inhabitants. It is an error to fay that nature hath denied melody to the birds of hot climates, and formed them only to please the eye with their gaudy plumage: Ceylon abounds with birds equal in fong * to those of Europe, which warble among the leaves of trees, grotesque in their appearance, and often loaden with the most delicious and salubrious fruit. of the richest colors cross the glades, and troops of peacocks complete the charms of the scene, spreading their plumes to a fun that has ample powers to do them justice. The lanschape in many parts of India corresponds with the beauties of the animate creation: the mountains are lofty, steep, and broken, but cloathed with forests, enlivened with cataracts ** of a grandeur and figure unknown to this part of the globe.

But to give a reverse of this enchanting prospect, which it is impossible to enjoy with a suitable tranquility;

* That of what the Portuguese call Dominiquin, is particularly fine.

qui s'entortillent autour des arbres, & de singes, qui sont sans cesse à la recherche de quelque proie; mais etant instruits d'en haut, ils esquivent la volubilité des uns, & l'activité des autres.

Il y a aux Indes une forêt qui nous offre la seine la plus pictoresque qu'on Forests des puisse s'imaginer; les arbres semblent y etre parfaitement animés. Les singes fantastiques donnent de la vie aux plus grosses branches, & les plus petites balancent audessus de votre tête, chargées d'oiseaux egalement agréables par leur ramage, & la varieté de leur plumage. C'est se tromper que de croire que la nature ait refusé des sons mèlodieux à ceux des pays chauds & ne les ait formé que pour plaire aux yeux par la beauté de leurs plumes. L'isle de Ceylon abonde en oiseaux, qui egalent par leur ramage * ceux d'Europe. Ils gazouillent parmi le feuillage des arbres qui Sont d'une figure grotesque, & Souvent chargés de fruits les plus delicieux & les plus salutaires. Des oiseaux ornés de couleurs les plus magnifiques traversent les clairieres & des troupeaux de paons, qui etalent leurs belles plumes devant un soliel capable de leur rendre justice, terminent la seine avec tous les charmes & les agremens qu'on puisse desirer.

Le paisage de plusieurs parties de l'Inde repond aux beautés de la creation animée. Les montagnes y sont bautes, roides & escarpées, mais couvertes de forêts embellies par des cataractes** d'une grandeur & d'une sigure inconnue dans cette partie du globe.

Mais

^{**} Those of the island of Celebes are distinguished for their magnificent scenery, as appears from the drawings in possession of Mr. Leten.

^{*} Le ramage de l'oiseau que les Portugais nomment Dominiquin est trés harmonieux.

^{**} Ceux de l'isse de Celebes sont remarquables par leurs belles perspectives; comme cela se voit par les peintures qui sont entre les mains de Mr. Loten.

quility; you are harassed in one seafon with a burning heat, or in the other with deluges of rain: you are tormented with clouds of noxious insects: you dread the spring of the Tiger, or the mortal bite of the

Naja.

The brute creation are more at enmity with one another than in other climates; and the birds are obliged to exert unusual artifice in placing their little broods out of the reach of an invader. Each aims at the same end, tho' by different means some form their pensile nest in shape of a purse, deep and open at top, others with a hole in the fide, and others still more cautious, with an entrance at the very bottom, forming their lodge near the fummit *.

But the little species we describe, feems to have greater diffidence than any of the others: it will not trust its nest even to the extremity of a slender twig, but makes one more advance to fafty by fixing it to the

leaf itself.

It picks up a dead leaf, and furprising to relate, sews it to the side of a living one **, its slender bill being its needle, and its thread some fine fibres, the lining, feathers goffamer and down: its eggs are white, the color of the bird light-yellow, its length three inches, its weight only three-fixteenths of an ounce, so that the materials of the nest, and

Mais cequi diminue considerablement le prix de ces beautés næturelles, dont on ne peut jouir avec tranquillité, c'est qu'on est incommodé dans une saison par des chaleurs excessives & dans l'autre par des deluges de pluie; c'est qu'on est tourmenté par une infinité d'insectes malfaisans & qu'on craint sans cesse ou l'attaque imprevue d'un Tigre, ou la morsure mortelle de la Naja. Les animaux dans ces pays là cherchent plus à se nuire, les uns aux autres que dans d'autres climats, & les oiseaux sont obligés d'user de plusieurs artifices pour placer leurs petits dans un lieu qui soit inaccessible a leurs ennemis. Ils tendent tous au même but, quoi que par des voyes differentes; les uns suspendent leurs nids en l'air, Nids. E leur donnent la forme d'une bourse profonde & ouverte par le haut, d'autres font l'ouverture par le côté, & d'autres encore plus avisés forment l'entrée au fond même du nid & y placent leur apartement vers le haut*.

Mais le petit oiseau dont nous allous Descr. faire la discription semble avoir plus de desfience que tous les autres; il ne veut pas même confier son nid à l'extremité d'une branche la plus foible; mais il avance plus loin pour sa sureté en l'attachant à la feuille même.

Il ramasse une fuillemorte, & ce qui est surprenant, il la coud au côté d'une feuille vivante**. Son petit bec lui sert d'aiguille; les fibres les plus fins lui tiennent lieu de fil, & la deublure est faite de plumes, de cotton, & de du-

vet:

** The live leaf in the print is that of the Mango tree. A nest of this bird is preserved in

the British Museum.

1576.

* Ce même instinct se trouve aussi en Afrique parmi les oiseaux qui habitent les bords du Gambia qui fourmillent de singes & de couleuvres, d'autres (pour le même effet) font leurs nids dans les trous

Purchas. II. p. 1576. ** La feuille vivante dans la planche est celle de l'arbre Mango. On voit un nid de cet oiseau dans le Museum Britannicum.

des bords qui selevent audessus de cette vaste rivière.

Nest.

Descr.

^{*} This instinct prevales also among the birds on the banks of the Gambia, in Africa, which abounds with monkies and fnakes: others (for the fame end) make their nest in holes of the banks that over-hang that vast river. Purchas. II. p.

its own fize, are not likely to draw down a habitation that depends on so slight a tenure. vet: ses oeufs sont blancs: sa couleur est d'un jaune pâle: il a trois pouces de longueur & pese un gros & demi; de sorte que les materiaux du nid & le poid de l'oiseau ne sont point capables de faire tomber son habitation quoiqu'attachée si foiblement.

IX.

GALLINULA PHOENICURUS.

The red-tailed Water-Hen.

HIS species is very common in Ceylon, where it is called Kaloe-kerewaka, and seems the same kind that is so often figured on the Indian papers.

Its length is nine inches; its weight feven ounces and a quarter.

It has the form of the European kind: the bill a little thicker, of a greenish cast, tinged with red; on the forehead is a slesh colored spot.

The hind part of the head and neck, the back and coverts of the wings, are black: the quil feathers black, marked with large spots of a bluish cast.

The crown of the head, the cheeks, and whole under-fide of the body, as far as the vent, are of a pure white: the vent feathers, and the tail, of a ferruginous red.

The legs and feet long, and of a dirty green, tinged with red.

La poule d'eau à queue rouge.

LLE est trés commune dans l'isle de Ceylon, ou on la nomme Kaloe-kerenaka & semble etre la même si souvent representée sur les papiers des Indes. Elle a neuf pouces de lon-Descr. gueur & pese sept onces & deux gros. Sa forme est semblable à la poule d'eau d'Europe; son bec est un peu plus gros et d'une couleur qui tire sur le verd & teint legerement de rouge: elle a audessus du bec une tache de couleur de chair.

Le derrière de la tête, le cou, le dos Es les couvertures de ses aîles sont noirs. Les grandes plumes noires es marquettées de grandes taches bleuatres.

Elle a le sommet de la tête, les joues & tout le dessous du corps d'un beau blanc, la queue & les plumes de dessous d'une couleur roussatre, les jambes & les piés longs, & d'un verd sale & rougeâtre.

Descr.

X.

TANTALUS LEUCOCEPHALUS.

The white-headed Ibis.

Descr.

largest curlews. The bill is yellow, very long, and thick at the base, and a little incurvated: the nostrils very narrow, and placed near the head: all the fore part of the head is covered with a bare yellow, and seems a continuance of the bill; and the eyes are, in a very singular manner, placed very near its base.

The rest of the head, the neck, back, belly, and secondary feathers, are of a pure white; a transverse broad band of black crosses the breast: the quil feathers, and coverts of the wings, are black: the coverts of the tail are very long, and of a fine pink color; they hang over and conceal the tail.

The legs and thighs are very long, and of a dull flesh color; the feet semi-palmated, or connected by webs as far as the first joint.

Place.

This bird was taken in the isle of Ceylon, and kept tame for some time at Colombo; it made a snapping noise with its bill like a stork; and what was remarkable, its fine rosy feathers lost their color during the rainy season.

L'Ibis à tête blanche.

ET oiseau est fort superieur en Descri grandeur à nos plus grands corlieux. Il a le bec jaune, très long, gros à la base & un peu courbè. Ses narines sont fort etroites & placées près de la tête. Tout le devant de sa tête est couvert d'une membrane nue & jaune, qui semble n'etre que la continuation de son bec, auprès de la base duquel ses yeux sont placés d'une façon trés singulière.

Il a le reste de la tête, le cou, le dos, le ventre, & les plumes moyennes d'un beau blanc & la poitrine traversée d'une bande large & noire. Les couvertures, & les plumes moyennes de ses ailes sont noires. Celles qui couverent & cachent sa queue sont fort longues & d'une belle couleur doeillet.

Il a les jambes & les cuisses d'une longueur considerable, & d'une couleur de chair foncée, les piés à demi fendus, ou joints par des membranes, qui vont jusqu' à la premiere jointure.

On prit cet oiseau dans l'isle de Habitation Ceylon & après l'avoir apprivoisé, on le garda pendant quelque tems à Colombo. Il fesoit avec son bec un bruit semblable a celui d'une cicogne; mais ce qu'il y eut de plus remarquable, c'est que pendant la saison pluvieuse ses belles plumes perdirent leur couleur de rose.

XI.

ANSER MELANOTOS.

The black-backed Goofe.

Otwithstanding the isles of the East-Indies swarm with crocodiles, which are animals of infatiable verocity, catching at every living creature that frequents their element, yet no country abounds more with aquatic birds; nature hath happily given them a quickness of fight, and an instantaneous locomotive power, which enables them to elude the jaws of an enemy, which it is well known cannot turn without the utmost difficulty. It is by a fine instinct that the lesser and more agile species of ducks frequent in flocks innumerable, the shores, the mouths of rivers, and the marshy parts of the isles, and are, with the crocodiles, joint tenants of the waters; while the larger and more clumfy fowl avoid those places, and, dividing into small families, haunt only the lakes and streams that lie * in the deep recesses of the lofty and craggy mountains, protected by the cataracts that prevent the approach of their enemy.

Tame ducks abound fo greatly in the isles, that the capture of the wild fort is much neglected. Decoys are unknown there: the commonest method of taking them is this: A man goes into the water with a pot or a hollow calabash on his head, and walks or swims so low

Indian

fowling.

* Which Knox, in his History of Ceylon, p. 3, fays, the crocodiles never approach.

L'oye à dos noir.

UOIQUE les isles des Indes orientales fourmillent de crocodiles, animaux d'une voracité insatiable, qui se saisissent de toutes les creatures vivantes, qui viennent frequenter leur element; cependant aucun pays n'abonde davantage en oiseaux aquatics. La nature leur a heureusement accordé une vue si subtile et une si grande agilité a se mouvoir, qu'ils evitent aisément un ennemi, qui, comme on le sait, ne sauroit se tourner quavec beaucoup de difficulté: C'est par un instinct admirable qu'un nombre infini de canards de l'espece la plus petite & la plus agile frequentent comme les crocodiles les rivages, les embouchures des riviéres & les lieux marecageux des isles; tandis que ceux d'une espece plus grande Es plus grossière séloignent de ces endroits, se divisent en petites famille, & n'habitent que les lacs & les ruisseaux situés* dans les places les plus retirées des montagnes hautes & escarpées, protegées par des cataractes qui empechent leurs ennemis d'en approcher. Les ca- Chasse aux nards domestiques sont en si grandes oiseaux. abondance dans les isles, qu'on y neglige beaucoup la chasse des sauvages. On n'y connoit point de lieu pratiqué pour les attraper. Voici la manière la plus commune de les prendre. Un homme entre dans l'eau avec un pot ou une calebace creuse sur la tête & marche ou nage de manière que tout son corps soit caché.

* Dont les crocodiles n'approchent jamais, comme le dit Mr. Knox dans son Histoire de l'isle de Ceylon, p. 3.

low as to conceal his whole body: the birds imagine the gourds to be brought down accidentally, fuffer the fowler to approach them, he pulls them by the legs under water, fastens them to a girdle he wears for that purpose, and then proceeds in his sport: this method is also practised in China*, and was doubtless introduced there and into India from Ægypt, the original seat of science.

The species of goose we now describe, is extremely common in Ceylon, and is equal in size to our wild goose: the bill is long, and black; at the base is a knob, which in old

birds is very large.

Descr.

The head and neck are white, marked with small black spots: the breast and belly of a pure white: the back and wings are black, but the ends of the primary feathers of a fine variable green.

The tail is sharp pointed and black: the legs of the same color.

caché. Les oiseaux s'imaginent que ces calebaces descendent par hazard, & laissent le chasseur s'approcher d'eux. Alors il les tire par la patte dans l'eau, les attache à une ceinture, qu'il porte pour cet effet, & ensuite il revient à la charge. Cette methode se pratique aussi à la Chine*; elle y est sans doute venue aussi bien qu'aux Indes d'Egypte, qui sut le siege primitif des sciences.

L'oye dont nous allons donner la defcription est fort commune dans l'isle de Ceylon; elle est aussi grosse que nos Descr. oyes sauvages; son bec est long & noir; à la base duquel il y a une bosse qui est très grosse lorsque l'oiseau est agé.

Sa tête & son cou sont blancs, marqués de petites taches noires; elle a la poitrine & le vendre d'un beau blanc, le dos & les ailes noires, l'extremité des premières plumes d'un beau verd changeant, & la queue pointue & noire aussi bien que les piés.

XII.

ANHINGA MELANOGASTER.

The black-bellied Anhinga.

E give it this epithet, to diftinguish it from an American species with a silvery belly **.

This kind is found in Ceylon and Fava, but is not peculiar to those islands; a variety, if not the same, being met with in Senegal.

It sits on the shrubs that hang over the water; and in a country

where

L'Anhinga à ventre noir.

OUS lui avons donné cette epithete pour le distinguer d'une espece à ventre argenté **, qui est en Amerique.

Cet oiseau se trouve dans les isles de Ceylon & de Java, mais il ne leur est pas tellement propre qu'il ne s'entrove une varieté, peutetre le même au Senegal †.

* Du Halde Histoire de la Chine, I. 314.

Il

^{*} Du Halde Hist. China. I. 314. ** Found in Brasil. Vide Margrave. Hist. Brasiliæ. 218. + Planches Enluminées. 107.

^{**} Elle se trouve au Bresil. Voyez Margrave Hist. du Bresil. 218. + Planches Enluminées. 107.

Descr.

where every ones ideas are filled with ferpents, often terrifies the passengers by shooting out its long slender neck, which, in their first surprize, they take for the darting of some fatal reptile.

Its body is about the fize of that of a common duck, but the neck extremely long; the bill strait, long, and sharp-pointed; the upper part of a pale blue, the lower reddish.

The eye is very piercing.

The head and neck and upper part of the breast are of a light-brown; each side of the head, and the upper part of the neck, marked with a broad white line.

The crop is very large.

The back, scapulars, and coverts of the wings, are marked length-ways in equal portions, with stripes of black and white.

The quil feathers, belly, thighs, and tail, of a deep black; the tail remarkably long and flender.

The legs and feet of a pale green; the four toes united by webs, after the manner of those of the corvorant.

Il se perche sur les arbrisseaux qui pendent sur l'eau; & dans un pays on un chacun a l'esprit rempli d'idées de serpens, il epouvante souvent en lançant son cou long & delié les voyageurs, qui dans leur première surprise le prennent pour l'elancement d'un reptile suneste.

Son corps est à peu près de la gran-Descr. deur d'un canard ordinaire, mais il a le cou très long. Son bec est droit, long & pointu; le dessus duquel est d'un bleu mourant & le dessous rougeatre. Il a l'oeil vif, la tête, le cou & la partie superieure de la poitrine d'un brun clair. Chaque côté de sa tête & la partie superieure de son cou sont marqués d'une ligne large & blanche. Son jabot est fort grand.

Il a le dos, les scapulaires & les couvertures de ses aîles marquées en longueur & en parties egales de rayes noires & blanches.

Ses grandes plumes, son ventre, ses cuisses & sa queue sont d'un noir foncé, sa queue est mince & remarquable par sa longueur.

Il a les jambes & les piés d'un verd pale & les quatre doigts joints par des membranes comme ceux des cormorans.

OF THE

BIRD OF PARADISE:

AND THE

PHOENIX.

DE

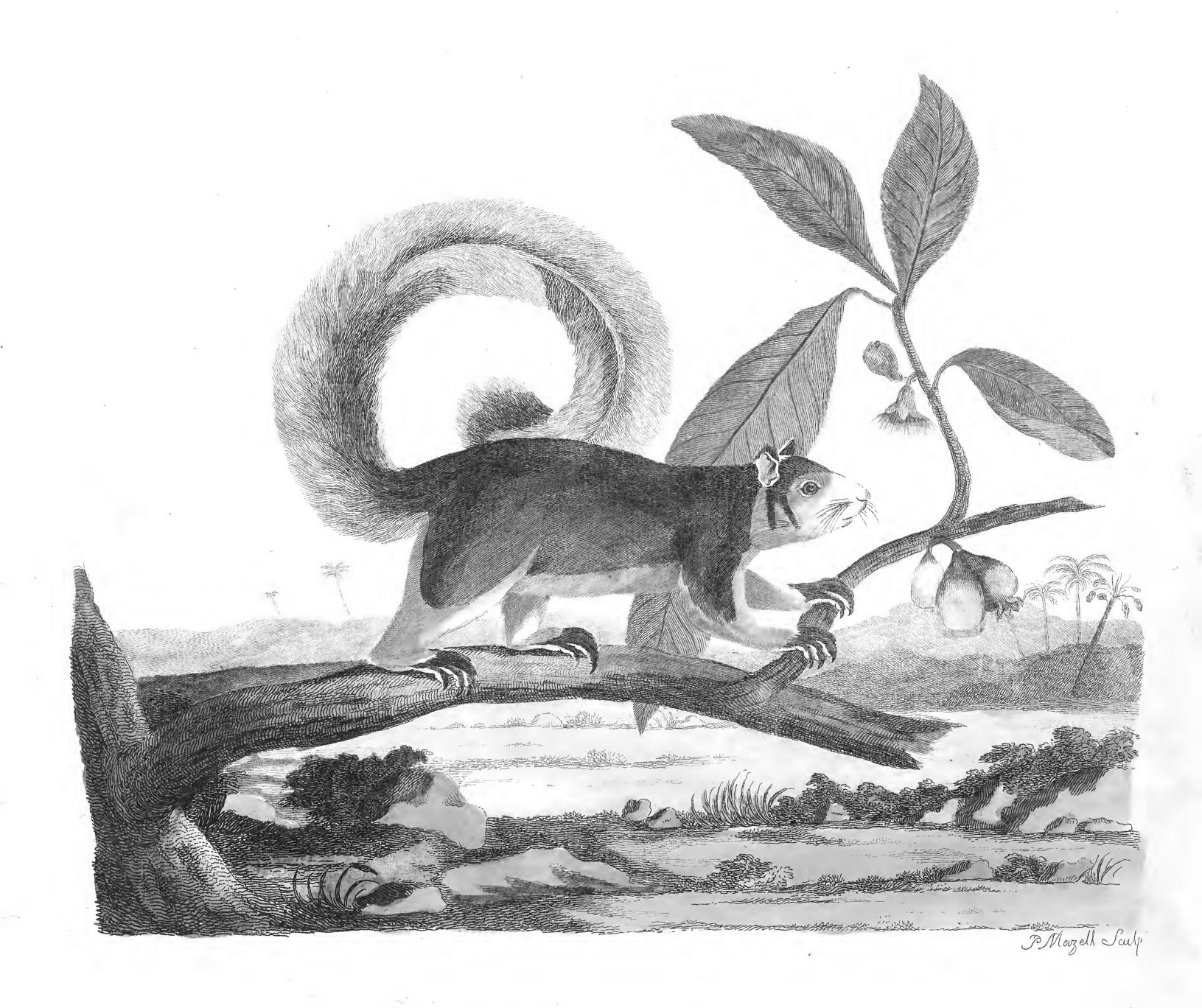
L'OISEAU DE PARADIS,

ET DU

PHOENIX

Thefe

Ces oiseaux

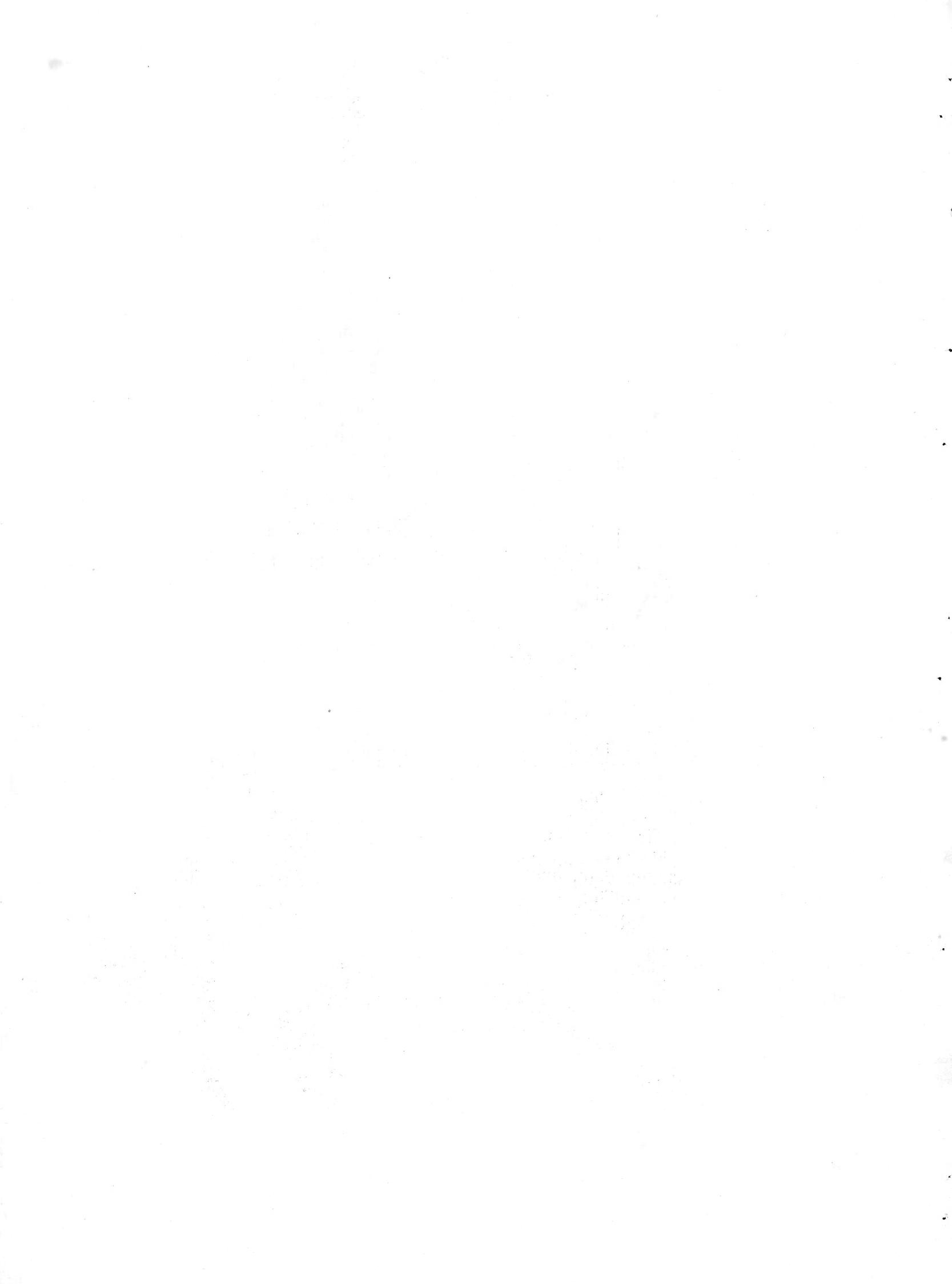


				•
				-
				•
	*			
	•			,
			s	,
				·-
				•
				•
3				
				4

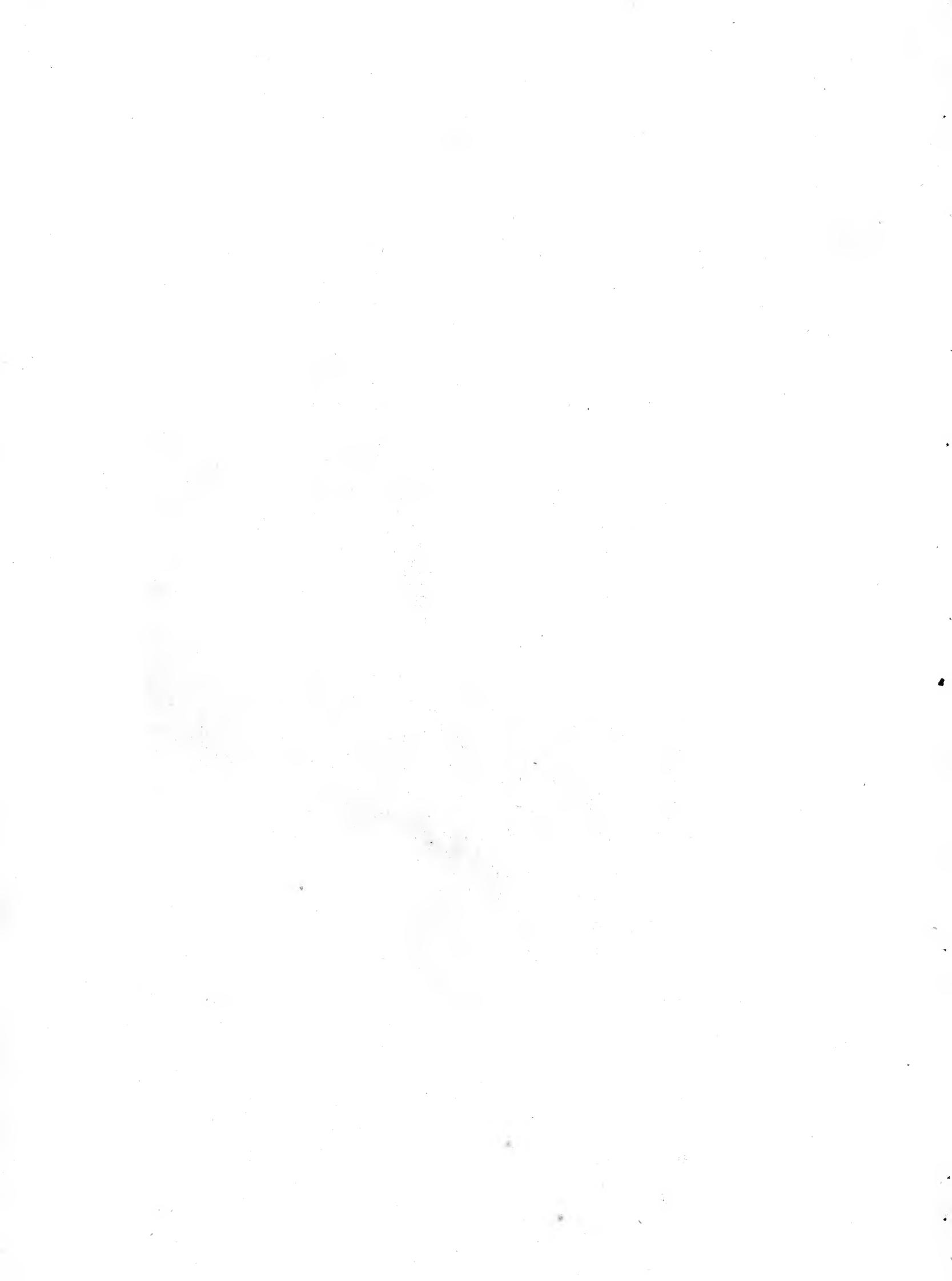


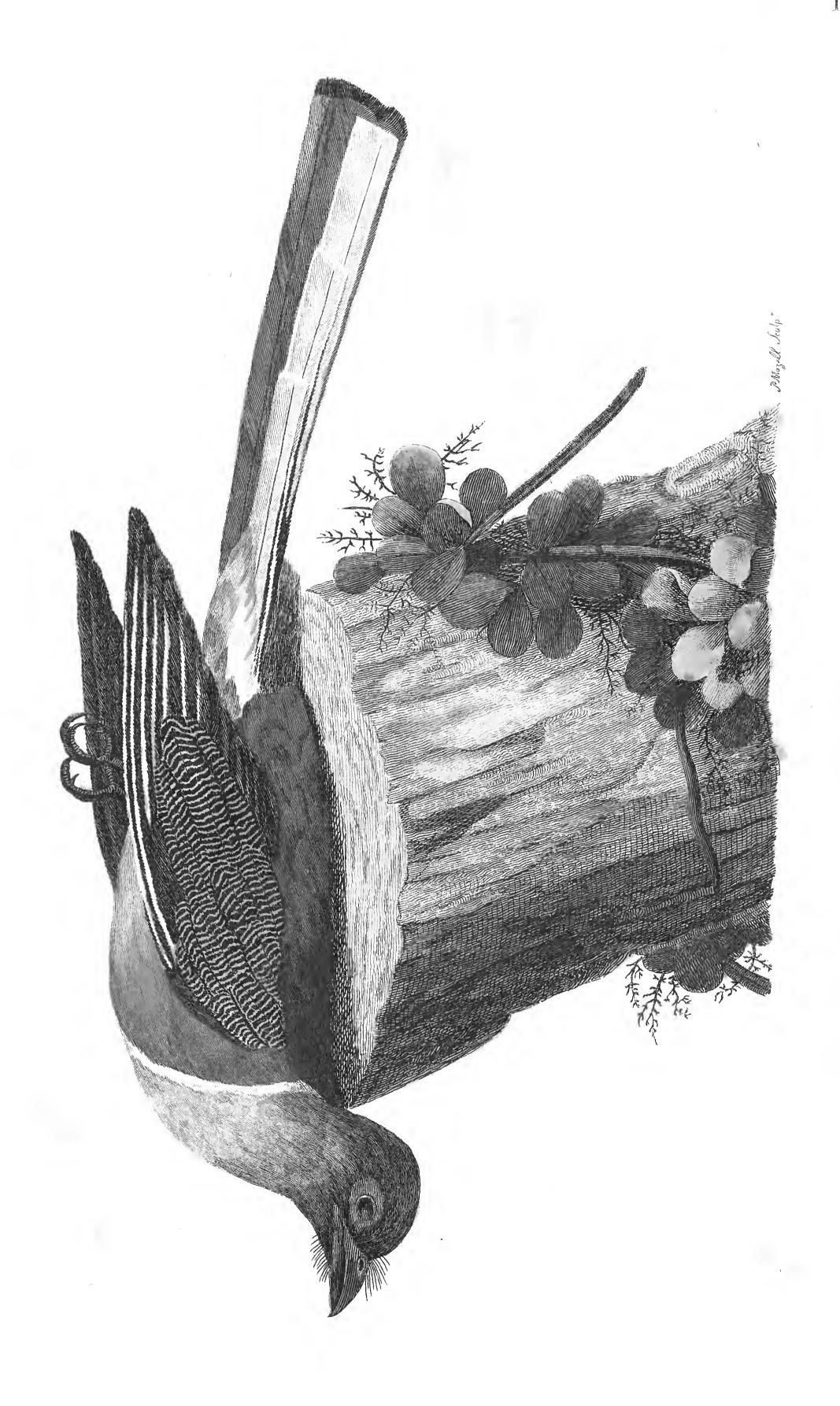




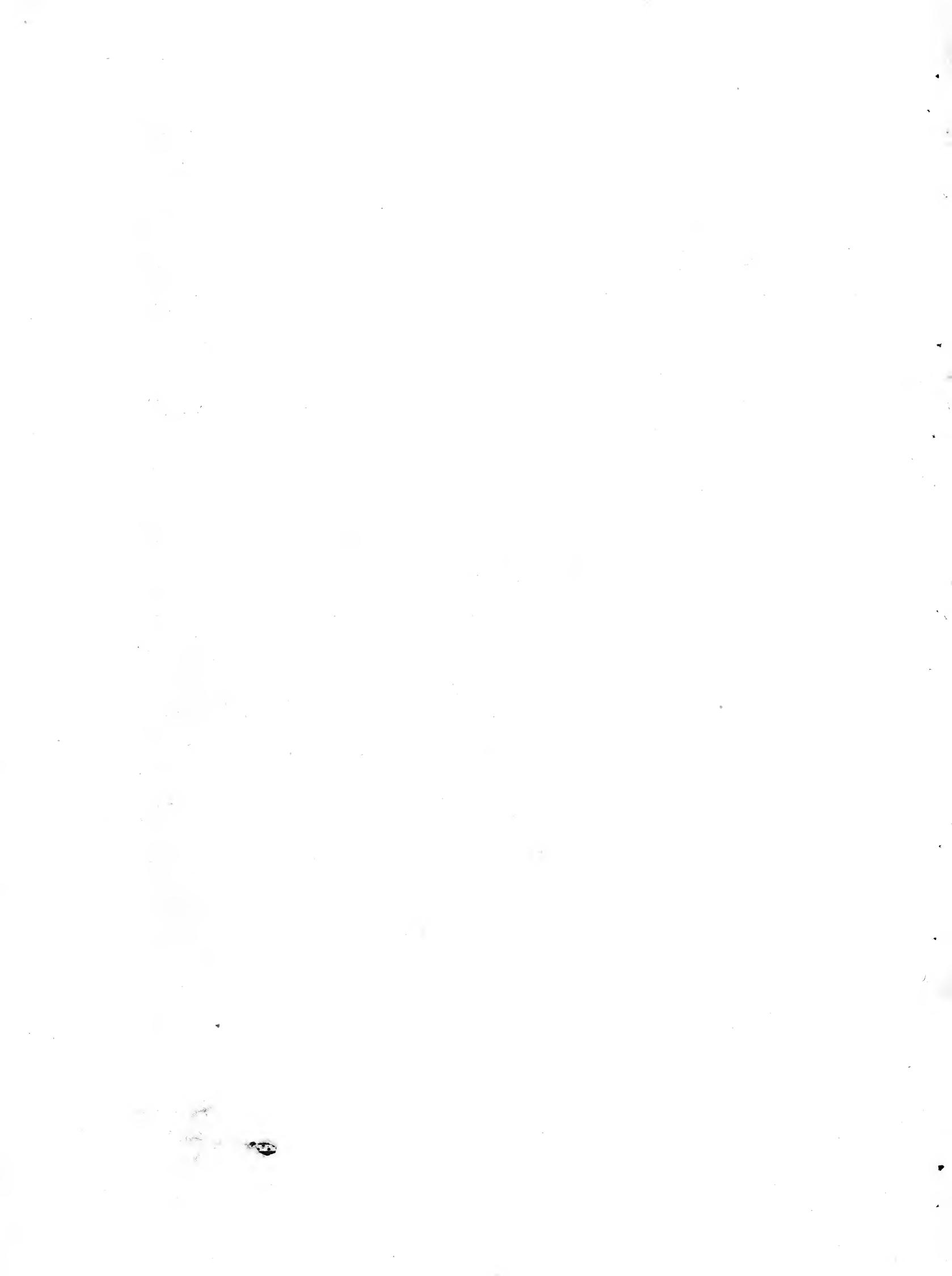




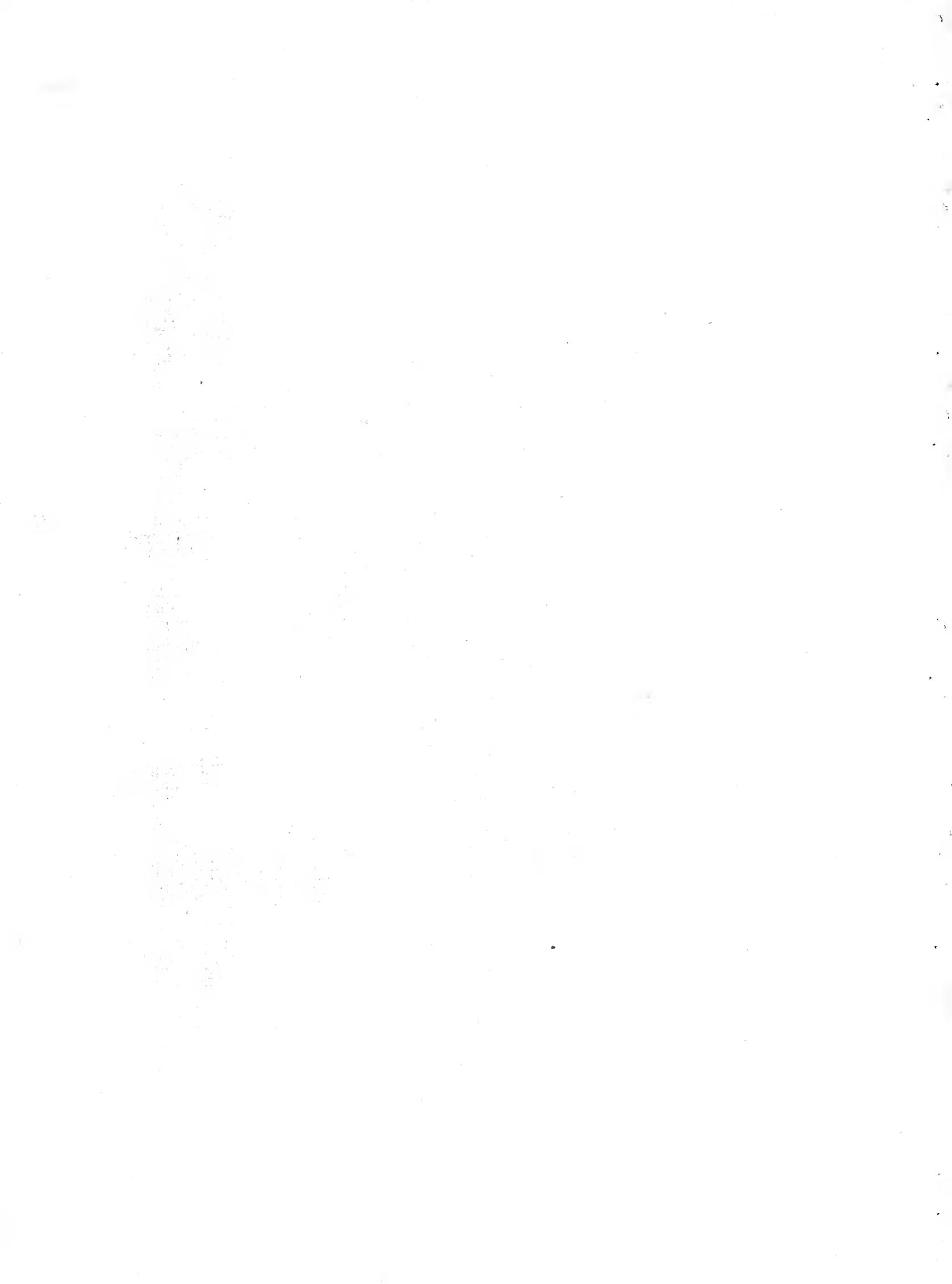


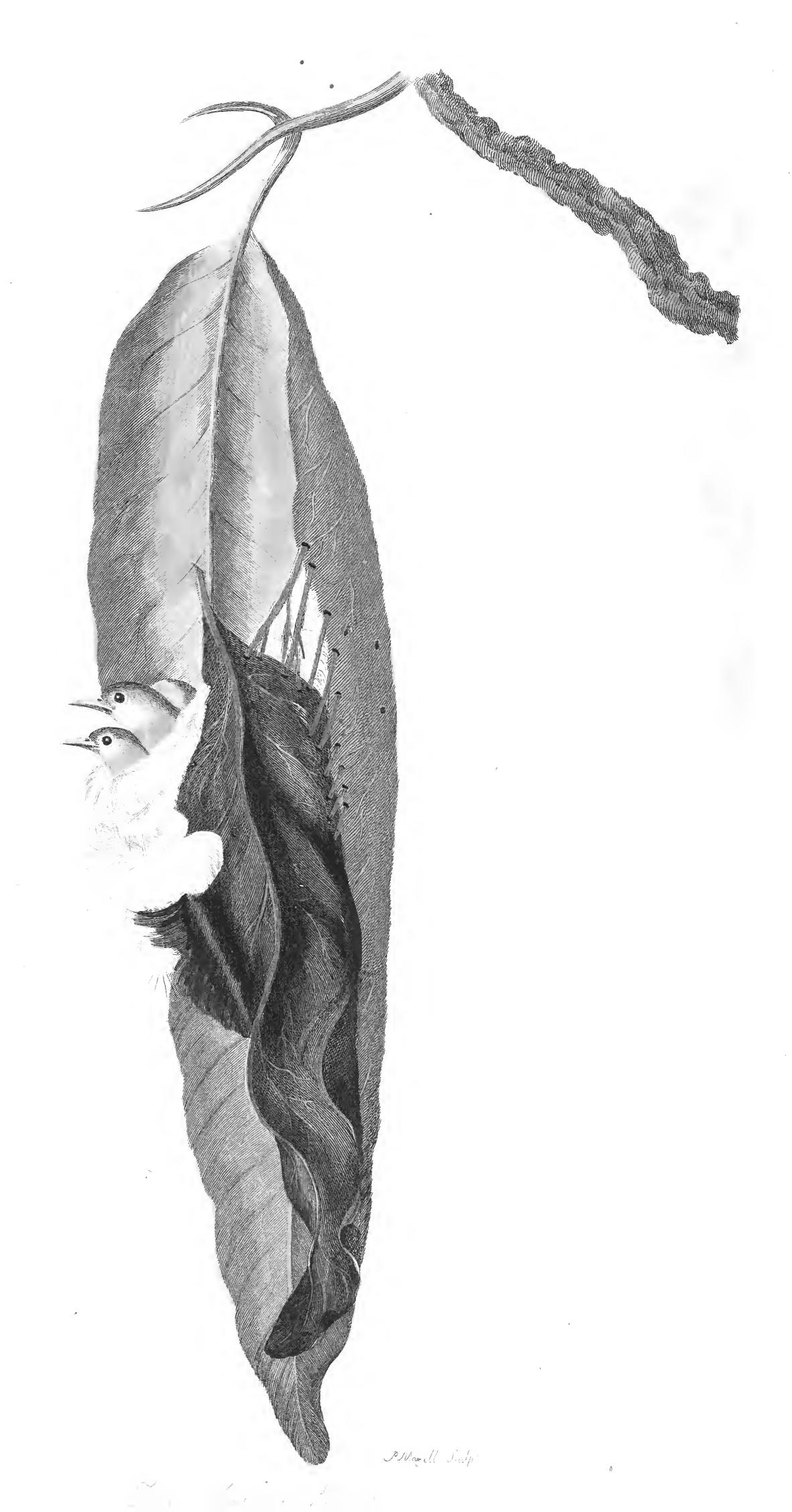




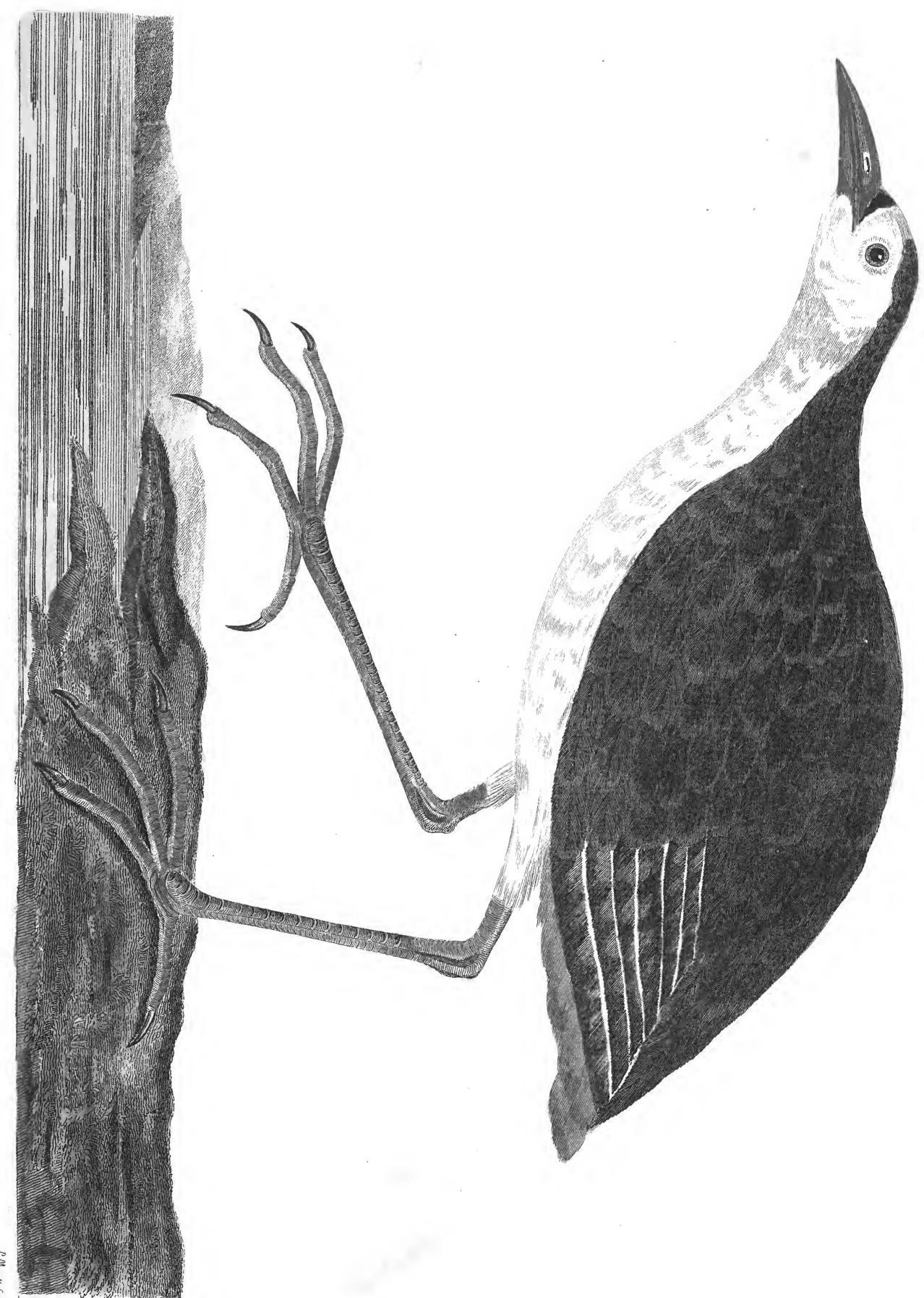




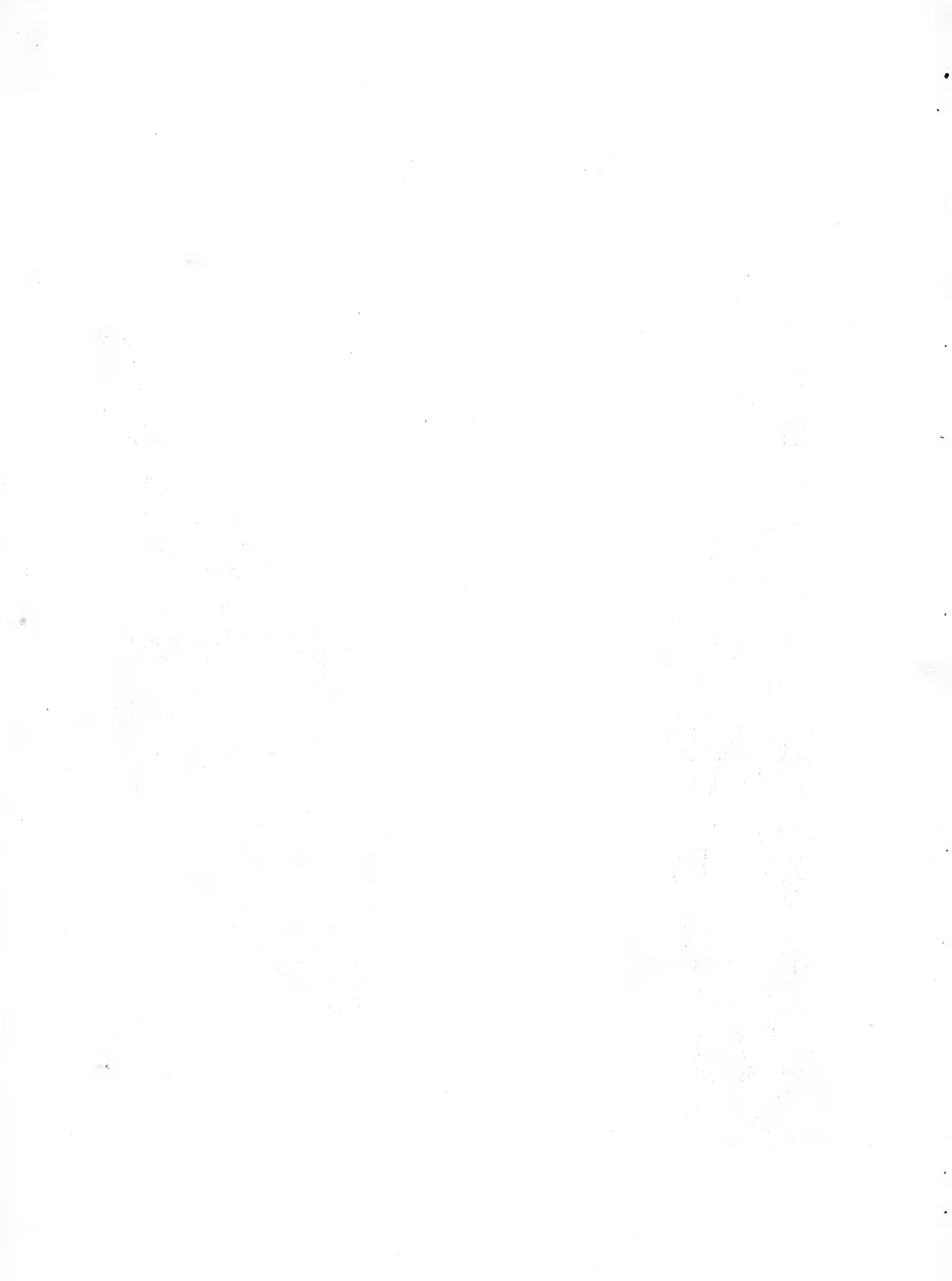




					Ą
					4
					,
•					
•					- &
	•				
6					
			_		
			,		•
					4
					•
					,
		•			
					C.
					_
				4	•
		•			
		,		*	
					₹
					4



I Mazel Lu





		•
		*
,		•
		* >
, •	•	
		*
,		An.
A		•
		•
		,
		•
		.

·		
		•
•		
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	The state of the s	3
		•
		7
		*
		•
		· 't
		= ; •
		•
		•
		1
	•	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
		₹.





QL Pennant, Thomas, 309 1726-1798, .P466 Indian zoology / 1769 folio SCNHRB [1769]

